

Title (en)
Device for reading identification documents

Title (de)
Vorrichtung zum Auslesen von Ausweisdokumenten

Title (fr)
Dispositif destiné à la lecture de documents d'identité

Publication
EP 1947612 A1 20080723 (DE)

Application
EP 08000760 A 20080116

Priority
DE 202007000708 U 20070117

Abstract (en)
The device has a radio frequency identification (RFID) chip reader as a reading device for reading of a RFID chip (2) attached to an identification document (1) in a reading position of the reader, where the reader is brought to the reading position relative to the document. The reader enables an execution of authenticity testing and/or function testing of the document, and a scanner detects surface area and/or letterings (5) and/or biometric data (3) of the document.

Abstract (de)
1. Vorrichtung zum Auslesen von Ausweisdokumenten Mit der Einführung neuer elektronischer Ausweisdokumente ergibt sich aufgrund der bislang unerprobten Haltbarkeit der verwendeten Speichermittel, etwa von RFID-Chips, das Problem, dass etwa vor dem Antritt einer Reise keine Sicherheit bezüglich der Gültigkeit oder auch der Funktion der benötigten Ausweisdokumente besteht. Dem soll die vorliegende Erfindung abhelfen. Dies gelingt mithilfe der erfindungsgemäßen Vorrichtung, welche Ausweisdokumente inhaltlich prüfen, aber auch deren Funktionstüchtigkeit oder -untüchtigkeit, insbesondere hinsichtlich elektronischer Speichermittel, feststellen kann. Echtheits- und Funktionsprüfungen bei Ausweisdokumenten

IPC 8 full level
G07D 7/00 (2006.01); **G06K 19/077** (2006.01); **H01Q 1/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
G06Q 20/352 (2013.01); **G07D 7/004** (2013.01); **G07D 7/01** (2017.04); **G07F 7/08** (2013.01); **G07F 7/10** (2013.01); **G07F 7/12** (2013.01); **G07F 7/122** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 2006065714 A1 20060330 - JESME RONALD D [US]
• [X] US 2006179481 A1 20060810 - D AGNOLO CARLO ANTONIO GIOVANNI [NL]
• [XA] US 2005039014 A1 20050217 - SAJKOWSKY JAMES M [US]
• [X] DE 102004048403 A1 20060406 - KABA GALLENSCHUETZ GMBH [DE]
• [A] WO 2006122433 A1 20061123 - CERTICOM CORP [CA], et al
• [A] US 6265977 B1 20010724 - VEGA VICTOR ALLEN [US], et al
• [T] WO 2006005984 A1 20060119 - AXALTO SA [FR], et al
• [T] US 2005275540 A1 20051215 - HALOPE CHRISTOPHE [FR], et al

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202007000708 U1 20070426; EP 1947612 A1 20080723

DOCDB simple family (application)
DE 202007000708 U 20070117; EP 08000760 A 20080116